# BDP-43FD/BDP-41FD/BDP-430 About Playback Of Contents Via LAN

With this player it is possible to search for and play video, photo and music contents on a device (computer, etc.) equipped with a media server function and connected to the network via LAN. To use this function, the connected server must first have authenticated (authorized) this player. The authentication (authorization) procedure differs according to the server. For details, see the operating instructions of your server (computer).

# Connecting to the Server and Playing

- 1 Check the Network Connection and Settings. (See pages 11 and 22 to 23 in the player's operating instructions.)
- 2 Press HOME MENU.
- 3 Use ↑/↓ to select the item to be searched from "Disc Navigator", "Music" or "Photo", then press ENTER.
- 4 Use ↑/↓ to select the server, then press ENTER.
- 5 Use the  $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\Rightarrow$  to select the file, then press ENTER to play the file.

# **About Playable Files**

#### Video files

AVI files can be played.

- Extension: ".avi"
- Playable codecs: DivX and Xvid
- Playable audio format: MP3

#### MKV files can be played.

- Resolution: Up to 1280 x 720
- Extension: ".mkv" or ".MKV"
- Playable codec: H.264/AVC
- Playable audio formats: AC-3, DTS and AAC-LC

#### WMV files can be played.

- Resolution: Up to 1280 x 720
- Extension: ".wmv" or ".WMV"
- Depending on how the medium and file were created, it may not be possible to play the medium/file.

# **Image files**

JPEG files can be played.

- Files must conform to baseline JPEG and Exif 2.2 standards.
- Extension: ".jpg" or ".JPG", ".jpeg" or ".JPEG"
- Resolution: Up to 4000 x 3000 pixels (24 bits)
- Motion JPEG and progressive JPEG files cannot be played.
- · Depending on how the medium and file were created, it may not be possible to play the medium/file.
- Depending on the server and file, it may not be possible to display thumbnails.
- It may happen that files do not play, even though their thumbnails are displayed.

## Audio files

Windows Media™ Audio (WMA) and MP3 files can be played.

- Sampling frequency: 32 kHz, 44.1 kHz or 48 kHz
- Extension: ".wma" or ".WMA", ".mp3" or ".MP3"
- Bit rate: Up to 320 kbps (128 kbps or greater recommended)

#### WAV (LPCM) files can be played.

- Sampling frequency: 44.1 kHz or 48 kHz
- Extension: ".wav" or ".WAV"
- ID3 tags embedded in MP3 files are not supported.
- When files in VBR format are played, the total playing time may not be properly displayed on the screen.
- Depending on how the medium and file were created, it may not be possible to play the medium/file.
- Characters used in title names may not be displayed properly.

#### NOTE

- Even for the playable files listed above, it may not be possible to play the file, depending on the structure of the file and server capacity.
- Copyright-protected files and contents recorded from digital broadcasts (satellite, cable or digital terrestrial) cannot be played via LAN.
- Files protected by DRM (Digital Rights Management) cannot be played.
- If there is a file that cannot be played, that file is skipped and the next file is played.
- AVCHD contents cannot be played via LAN.

# BDP-43FD/BDP-41FD/BDP-430 À propos de la lecture de contenu par LAN

Avec ce lecteur il est possible de rechercher et de lire des vidéos, des photos et de la musique sur un dispositif (ordinateur, etc.) à fonction Serveur multimédia et raccordé au réseau par une connexion LAN. Pour utiliser cette fonction, le serveur raccordé doit d'abord avoir identifié (autorisé) ce lecteur. Selon le serveur la procédure d'authentification (autorisation) change selon le serveur. Pour le détail, reportez-vous au mode d'emploi du serveur (ordinateur).

#### Connexion au serveur et lecture

- 1 Vérifiez la connexion réseau et les réglages. (Voir pages 11 et 22 à 23 du mode d'emploi du lecteur.)
- 2 Appuyez sur **HOME MENU**.
- 3 Utilisez ↑/↓ pour sélectionner l'élément à rechercher depuis « Disc Navigator », « Music » ou « Photo », puis appuyez sur ENTER.
- 4 Utilisez ↑/↓ pour sélectionner le serveur, puis appuyez sur ENTER.
- 5 Utilisez ↑/↓/←/→ pour sélectionner le fichier, puis appuyez sur ENTER pour lire le fichier.

# À propos des fichiers lisibles

#### Fichiers vidéo

Les fichiers AVI peuvent être lus.

- Extension : « .avi »
- Codecs lisibles : DivX et Xvid
- Format audio lisible : MP3

Les fichiers MKV peuvent être lus.

- Résolution : Jusqu'à 1280 x 720
- Extension: « .mkv » ou « .MKV »
- Codec lisible: H.264/AVC
- Formats audio lisibles: AC-3, DTS et AAC-LC

Les fichiers WMV peuvent être lus.

- Résolution : Jusqu'à 1280 x 720
- Extension: « .wmv » ou « .WMV »
- Selon la façon dont le support et le fichier ont été créés, il peut être impossible de lire le support ou le fichier.

#### Fichiers photo

Les fichiers JPEG peuvent être lus.

- Fichiers conformes aux standards JPEG et Exif 2.2 baseline
- Extension: « .jpg » ou « .JPG », « .jpeg » ou « .JPEG »
- Résolution : Jusqu'à 4000 x 3000 pixels (24 bits)
- Les fichiers JPEG animés et les fichiers JPEG progressifs ne peuvent pas être lus.
- · Selon la façon dont le support et le fichier ont été créés, il peut être impossible de lire le support ou le fichier.
- Selon le serveur et le fichier, il peut être impossible d'afficher des miniatures.
- Il se peut que des fichiers ne puissent pas être lus, bien que leurs miniatures soient affichées.

#### Fichiers audio

Les fichiers Windows Media™ Audio (WMA) et MP3 peuvent être lus.

- Fréquence d'échantillonnage : 32 kHz, 44,1 kHz ou 48 kHz
- Extension: «.wma » ou «.WMA », «.mp3 » ou «.MP3 »
- Débit binaire : Jusqu'à 320 kbps (128 kbps ou plus recommandé)

Les fichiers WAV (LPCM) peuvent être lus.

- Fréquence d'échantillonnage: 44,1 kHz ou 48 kHz
- Extension : « .wav » ou « .WAV »
- Les balises ID3 incluses dans les fichiers MP3 ne sont pas prises en charge.
- Lors de la lecture de fichiers enregistrés dans le format VBR, le temps de lecture total peut ne pas s'afficher correctement sur l'écran.
- Selon la façon dont le support et le fichier ont été créés, il peut être impossible de lire le support ou le fichier.
- Les caractères utilisés dans les noms de titres peuvent ne pas s'afficher correctement.

#### □ REMARQUE

- Il peut être impossible de lire même les fichiers mentionnés ci-dessus selon leurs structures et la capacité du serveur.
- Les fichiers et contenus protégés, enregistrés depuis des émissions numériques (satellite, câble ou terrestre numérique), ne peuvent pas être lus par LAN.
- · Les fichiers protégés par DRM (Digital Rights Management, Gestion numérique des droits) ne peuvent pas être lus.
- Un fichier ne pouvant pas être lu est ignoré et le fichier suivant est lu.
- Les contenus AVCHD ne peuvent pas être lus par LAN.

# BDP-43FD/BDP-41FD/BDP-430 Acerca de la reproducción del contenido mediante LAN

Con este reproductor es posible buscar y reproducir contenido de vídeo, fotos y música en un aparato (ordenador, etc.) equipado con la función de servidor de medios y conectado a la red vía LAN. Para usar esta función, el servidor conectado deberá haber autentificado (autorizado) este reproductor. El procedimiento de autentificación (autorización) cambia según el servidor. Para conocer detalles, vea el manual de instrucciones de su servidor (ordenador).

# Conexión al servidor y reproducción

- 1 Verifique las conexiones y los ajustes de la red. (Vea las páginas 11 y 22 a 23 del manual de instrucciones del reproductor.)
- 2 Pulse HOME MENU.
- 3 Use ↑/↓ para seleccionar el elemento que va a buscar desde "Disc Navigator", "Music" o "Photo" y luego pulse ENTER.
- 4 Pulse ↑/ para seleccionar el servidor y luego pulse ENTER.
- 5 Use ↑/↓/←/→ para seleccionar el archivo y luego pulse ENTER para reproducirlo.

# Acerca de los archivos reproducibles

#### Archivos de vídeo

Se pueden reproducir archivos AVI.

- Extensión: ".avi"
- Codificadores y decodificadores que se pueden reproducir: DivX y Xvid
- Formato de audio reproducible: MP3

#### Se pueden reproducir archivos MKV.

- Resolución: Hasta 1280 x 720
- Extensión: ".mkv" o ".MKV"
- Codificador y decodificador que se pueden reproducir: H.264/AVC
- Formatos de audio reproducibles: AC-3, DTS y AAC-LC

### Se pueden reproducir archivos WMV.

- Resolución: Hasta 1280 x 720
- Extensión: ".wmv" o ".WMV"
- Dependiendo de cómo se crearon el medio y el archivo, es posible que éstos no se puedan reproducir.

#### Archivos de imagen

Se pueden reproducir archivos JPEG.

- Los archivos deben cumplir con las normas JPEG de línea de base y Exif 2.2.
- Extensión: ".jpg" o ".JPG", ".jpeg" o ".JPEG"
- Resolución: Hasta 4000 x 3000 píxeles (24 bits)
- Los archivos Motion JPEG y JPEG progresivo no se pueden reproducir.
- Dependiendo de cómo se crearon el medio y el archivo, es posible que éstos no se puedan reproducir.
- Dependiendo del servidor y el archivo, es posible que no se puedan reproducir imágenes miniatura.
- Es posible que no se reproduzcan archivos, aunque se visualicen sus imágenes miniatura.

## Archivos de audio

Se pueden reproducir archivos de Windows Media™ Audio (WMA) y MP3.

- Frecuencia de muestreo: 32 kHz, 44,1 kHz o 48 kHz
- Extensión: ".wma" o ".WMA", ".mp3" o ".MP3"
- Velocidad de bits: Hasta 320 kbps (se recomiendan 128 kbps o más)

#### Se pueden reproducir archivos WAV (LPCM).

- Frecuencia de muestreo: 44.1 kHz o 48 kHz
- Extensión: ".wav" o ".WAV"
- Las fichas ID3 incrustadas en los archivos MP3 no son compatibles.
- Cuando se reproducen archivos del formato VBR, el tiempo de reproducción total puede que no se visualice correctamente en la pantalla.
- Dependiendo de cómo se crearon el medio y el archivo, es posible que éstos no se puedan reproducir.
- Los caracteres usados en los nombres de títulos puede que no se visualice correctamente.

#### NOTA

- Dependiendo de la estructura del archivo y la capacidad del servidor, es posible que hasta los archivos reproducibles enumerados más arriba no puedan reproducirse.
- Los archivos y contenidos protegidos por derechos de autor que hayan sido grabados de emisiones digitales (emisiones por satélite, por cable o de emisoras terrestres digitales) no podrán reproducirse vía LAN.
- Los archivos protegidos por DRM (Digital Rights Management) no se pueden reproducir.
- Si hay un archivo que no se puede reproducir, ese archivo se omitirá y se reproducirá el archivo siguiente.
- El contenido AVCHD no se puede reproducir vía LAN.